

## 1. Staðfesting á efni/lögun og fyrirtæki

### Vöruheiti

Sonax Hart Wax  
hlutarnúmer 301100-580/301200-580/301505-580

### Notkun

Umhirða bíla

### Fyrirtæki

Sonax GmbH & Co KG  
Münchener Straße 75  
D-86633 Neuburg/Donau

Sími: (0049) 8431/53-0 Fax. (0049) 8431/53390  
Upplýsingar veittar af: Símanúmer (00 49)84 31/53-2 17  
Neyðarsímanúmer: (0049-84 31) 53-0

## 2. Staðfesting hættu

**Hættulegt: getur valdið lungnaskemmdum ef gleypst.**

Mjög Eldfimt.

Ertir húð.

Eitrað vatnalífverum, getur haft skaðleg langtímaáhrif á lífríki í vatni

Endurtekin snerting getur valdið þurri eða sprunginni húð

Innöndun gufu getur valdið sljóleika og svima

## 3. Samsetning/upplýsingar um innihald

### Efnafræðileg lýsing

Ítarleg útlistun

Vax og kísilefni í af-arómatíseruðu bensíni.

### Hættuleg innihaldsefni

CAS nr. EINECS no. styrkur hættutákn R frasar

Heiti hættulegs efnis

---

64742-48-9	265-150-3	>50 % Xn	R65, R10, R66, R67,
------------	-----------	----------	---------------------

R66  
kolvetni, alifatísk

---

64742-49-0	265-151-9	<50 % F,Xn,N	R11, R38, R51/53, R65, R67
------------	-----------	--------------	----------------------------

kolvetni, alifatísk

---

110-54-3	203-777-6	<2 % F,Xn,N	R11,R38, R48/20, R65, R67, R51/53 R62-Repr.Cat.3
----------	-----------	-------------	---

---

## 4. Skyndihjálparaðgerðir

**Skyndihjálparaðgerðir / almennar upplýsingar**

Skíptið um fatnað sem hefur blotnað

**Skyndihjálparaðgerðir / innöndun**

Tryggið nægjanlegt ferskt loft.

**Skyndihjálparaðgerðir / ef efnið fer á hörund**

Fari efnið á hörund, hreinsið með sápu og vatni og skolið vel.

Skyndihjálparaðgerðir / ef efnið fer í augu  
Fari efnið í augu, skolið vandlega með vatni

Skyndihjálparaðgerðir / inntaka  
Framkallið ekki uppköst.  
Leitið lækniástoðar.

## 5. Aðgerðir við slökkvistörf

Viðeigandi slökkviefni

froða  
þurrduft  
koltvísýringur

Slökkviefni sem ekki má nota af öryggisástæðum  
vatn

## 6. Aðgerðir vegna losunar af slysn

Varúðarráðstafanir vegna fólks

Tryggið nægilega loftræstingu  
Halðið frá kveikiuppsprettum

varúðarráðstafanir vegna umhverfis

Losið ekki í yfirborðsvatn/grunnvatn.  
Losið ekki í jarðvegsgrunn/jarðveg.

aðferðir við hreinsun/upptöku

Hreinsið með gleypnu efni (t.d. almennu bindiefni).

## 7. Meðhöndlun og geymsla

**Meðhöndlun**

Ráð um örugga meðhöndlun  
Notist einungis á vel loftræstum svæðum.  
Forðist snertingu við skinn og augu

Ráð um vörn gegn eldi og sprengingu  
Geymið fjarri neistagjafa

**Geymsla**

Kröfur um geymslurými og umbúðir  
Gólf þarf að vera leysipolið og ógegndræpt.

Ráð um geymslusamhæfni  
Geymið ekki með matvöru

Frekari upplýsingar um geymsluskilyrði  
Hafið umbúðir vel lokað  
Verjið gegn frosti.  
Geymið umbúðir á vel loftræstum stað  
Ráðlagður geymsluhiti: 20 °C.

## 8. Eftirlit með snertingu/persónuvörn

Eftirlitsskyld innihaldsefni með takmörkunum á snertingu við vinnu:

CAS nr. EINECS nr. markgildi  
Heiti hættulegs efnis

n-hexane  
110-54-3 203-777-6 180mg/m<sup>3</sup>

### Persónulegur hlífðarbúnaður

Hlífið höndum  
Latexhanskar  
Þvoið hendur þegar hlé er gert á vinnu og að vinnu lokinni.  
Skiptið um fatnað sem hefur blotnað

## 9. Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

### Útlit

Mynd: Vökvi  
Litur: hvítur  
Lykt: einkenni

### Öryggisupplýsingar

Suðusvið  
75-175 °C.

Kveikjumark: -7 °C.  
Háttur: DIN 51755

Eðlismassi við: 20°C 0,75-0,76 g/ml

Leysni í vatni:  
við 20°C 0%

PH gildi: 10g/l H<sub>2</sub>O(20°) -----

Útrenslistími við 20°C 10-15 sek.  
Háttur: DIN EN ISO 2431

### Frekari upplýsingar

## 10. Stöðugleiki og efnafræðileg virkni

### Hættuleg efnahvörf

Engin hættuleg efnahvörf þekkt.

### Hættuleg myndefni við niðurbrot

Engin hættuleg myndefni við niðurbrot þekkt.

## 11. Eiturefnafræðilegar upplýsingar

Engin eiturefnafræðileg gögn eru tiltæk.

## 12. Vistfræðilegar upplýsingar

Vistfræðileg gögn, getur haft skaðleg langtímaáhrif á lífríki í vatni  
Eitrað vatnalífverum - fiskar 1 <LC50 =< 10 mg/l  
- Þörungar <EC50 =< 10 mg/l

Losið ekki afurðina eftirlitslaust út í umhverfið.

## 13. Ráð um losun

Losun / afurð

Í samræmi við reglugerðir um spilliefni verður að fara með afurðina á viðurkenndan losunarstað fyrir spilliefni eða sorpbrennslustöð.

Kóði

20 01 13

Losun / mengaðar umbúðir

15 01 04

15 01 02

## 14. Upplýsingar um flutninga

Landflutningar / vörubifreið / alþjóðleg / athugasemdir

ADR/RID/GGVSE 3 PG:II

Málning

hættumerking 3

LQ 6

Tunnel kóði: (D/E)

UN-nr.1263

Sjóflutningar / athugasemdir

\* IMDG/GGVSee-flokkur

Mengunarvaldur sjávar --

Málning

IMDG-UMBÚÐAHÓPUR: II UN-nr.: 1263

Loflflutningar / athugasemdir

ICAO/IATA-DGR: 3

UN nr. : 1263

ICAO-UMBÚÐAHÓPUR: II

Málning

## 15. Reglugerðarupplýsingar

Merking

Varan er flokkuð og merkt í samræmi við tilskipanir ESB/þýskar reglugerðir um hættuleg efni.

Hættutákn

Xn Hættulegt

N Hættulegt umhverfinu

F Mjög eldfimt

R frasar

R65

Hættulegt: getur valdið lungnaskaða við inntöku

No.:33320000 Útgáfa: 1.00.09 endurskoðuð þann: 08.09.2009

Blis.: 4/5

R11  
Mjög eldfimt  
R38  
Ertir húð  
R66  
Endurtekin snerting við húð getur valdið húðþurrki og sprungum.  
R67  
Gufur geta valdið syfju og svima.  
R51/53  
Eitrað vatnalífverum, Getur haft skaðleg langtímaáhrif á lífríki í vatni

S frasar

S2  
Geymist þar sem börn ná ekki til  
S7/9  
Geymist á vel loftræstum stað, umbúðir skulu vera vel luktar  
S16  
Halðið frá hita- og neistagjöfum - Reykingar bannaðar  
S23.3  
Andið ekki að ykkur gufum.  
S24  
Forðist snertingu við húð.  
S51  
Notist einungis á vel loftræstum svæðum.  
S62  
Varist að framkalla uppköst eftir inntöku. Leitið umsvifalaust lækni og sýnið umbúðir eða umbúðamerkingar

Vatnshættuflokkur / heimild

Aðrar reglugerðir, hömlur og reglugerðir um bönn

## 16. Aðrar upplýsingar

Listi yfir R-frasa/orðalag hráefnanna sem flokkuð eru undir lið 3  
R48/20 Hættulegt: hætta á alvarlegu heilsutjóni við innöndun við langvarandi notkun

R10 Eldfimt  
R11 Mjög eldfimt  
R38 Ertir húð  
R51/53 Eitrað vatnalífverum, getur haft skaðleg langtímaáhrif á lífríki í vatni  
R62 -Repr.Cat.3 Getur hugsanlega dregið úr frjósemi  
R65 Hættulegt: getur valdið lungnaskemmdum ef gleypst  
R66 Endurtekin snerting getur valdið þurri eða sprunginni húð  
R67 Innöndun gufu getur valdið sljóleika og svima

Öll gögn byggjast á núverandi vitneskju okkar og upplýsingum.  
Þeim er ætlað að lýsa vörum okkar með tilliti til öryggiskrafna og fela því ekki í sér fullyrðingar um sérstaka eiginleika.